Lorenzetti S.A. Indústrias Brasileiras Eletrometalúrgicas
Av. Presidente Wilson, 1230 - CEP 03107-901
Mooca - São Paulo - SP - Brasil
C.N.P.J. 61.413.282/0001-43

CÓD. 07433006 B - JUL/2010

Colaboramos com:

**Contém 1 unidade**
Produto não perecível
Composição Básica: Liga de Cobre (Bronze e Latão), Zamac, Aço, Elastômeros e Plásticos de Engenharia.

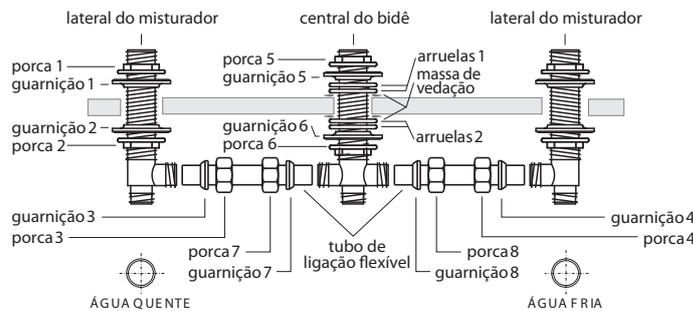
**ATENÇÃO**
Não use palha de aço ou qualquer produto químico na limpeza dos metais. Na instalação das peças, evite o uso de chaves de aperto nas partes cromadas, e jamais utilize produtos tóxicos nas roscas de entrada.

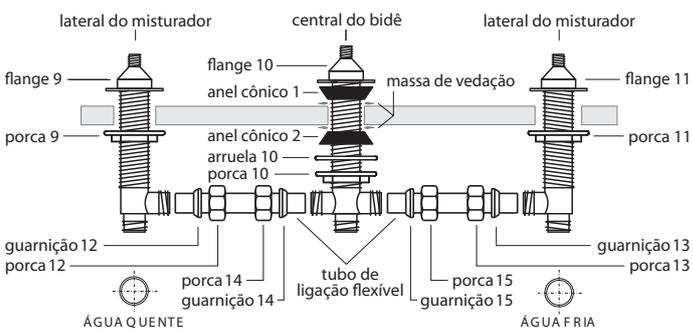
**Leia atentamente as instruções de instalação e garantia antes de instalar o produto. A instalação deste produto deve ser efetuada por pessoas qualificadas.**

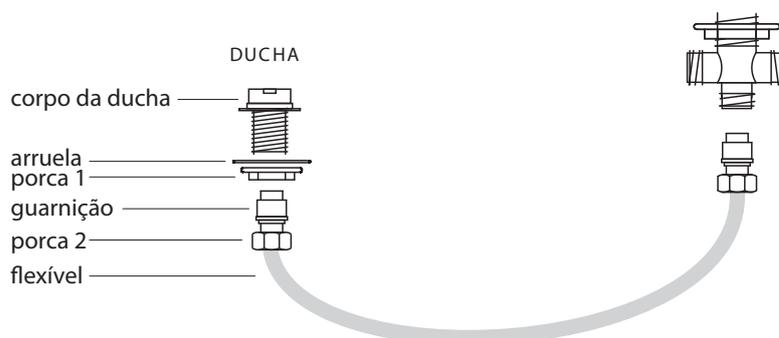
## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

- Antes de instalar o misturador, abra o registro e deixe correr bastante água para remover a sujeira da tubulação.
- Utilize fita veda-rosca nas conexões, se necessário.
- Evite o uso de chaves de aperto nas partes cromadas e jamais utilize produtos tóxicos nas roscas de entrada.
- Para pressões acima de 200 kPa / 20 m.c.a. (metro de coluna de água), utilizar redutor de pressão (não incluso) na conexão de entrada de água.

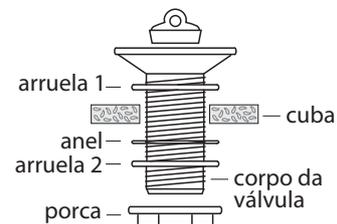
### Para produtos com mecanismo MVS

- Instale os tubos flexíveis de ligação no produto, nas laterais do misturador, sempre apertando a guarnição 3 com a porca 3 e a guarnição 4 com a porca 4 , e na central do bidê, apertando a guarnição 7 com a porca 7 e a guarnição 8 com a porca 8, conforme o desenho.
- Depois de instalar a central do bidê, o conjunto das laterais do misturador e os tubos flexíveis de ligação, dê o aperto necessário para fixá-los, evitando vazamentos.
- Monte os acabamentos (ver item acabamentos).

### Para produtos com mecanismo MVC

- Antes de instalar as laterais do misturador e a central do bidê, retire os acabamentos (ver item acabamentos).
- Retire as flanges 9 e 11 das laterais do misturador, retire a flange 10 e o anel cônico 1 da central do bidê.
- Instale a central do bidê na parte inferior do furo central do bidê, aplique massa de vedação (não inclusa), conforme indicado no desenho. Na parte inferior do furo central do bidê, ajuste o anel cônico 2, a arruela 10 e a porca 10 posicionando o conjunto. Na parte superior, coloque o anel cônico 1 e a flange 10, retirados anteriormente, dando o aperto necessário.
- Instale as duas laterais do misturador nos furos laterais do bidê, conforme indicado no desenho, dando um leve aperto com a porca 9, porca 11, flange 9 e flange 11.
- Instale os tubos flexíveis de ligação no produto, nas laterais do misturador, sempre apertando a guarnição 12 com a porca 12, a guarnição 13 com a porca 13 e na central do bidê, apertando a guarnição 14 com a porca 14 , e a guarnição 15 com a porca 15, conforme o desenho.
- Depois de instalar a central do bidê, o conjunto das laterais do misturador e os tubos flexíveis de ligação, dê o aperto necessário para fixá-los, evitando vazamentos.
- Monte os acabamentos (ver item acabamentos).

### Para Instalação da Ducha

-Passe o corpo da “ducha” pela arruela , pelo furo do bidê e faça o aperto com a porca 1.
Para instalação do flexível, conecte a porca 2 de maneira que a mesma aperte a guarnição no corpo da “ducha”. Proceda da mesma forma para instalação da outra extremidade do flexível no corpo do misturador.

## INSTALAÇÃO DA VÁLVULA

- Para instalar a válvula, coloque o corpo da válvula com a arruela 1 no furo da cuba. Coloque o anel e a arruel 2 no corpo da válvula, na parte inferior da cuba.

Rosqueie a porca no corpo da válvula e com um suave aperto terá uma vedação perfeita.

**Os desenhos contidos neste manual são orientativos.**

## TERMO DE GARANTIA

Este produto é garantido em todo o Território Nacional contra defeitos de fabricação para o primeiro adquirente pelo prazo de 12 anos, quando utilizado para uso residencial, com início na data da emissão da Nota Fiscal, sendo de 3 meses a garantia legal, e os 141 meses restantes de garantia concedida pela Lorenzetti.

Os produtos instalados emlocais públicos ou de uso coletivo terão uma garantia de 5 anos, sendo de 3meses a garantia legal, e os 57meses restantes de garantia concedida pela Lorenzetti.

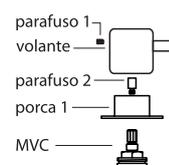
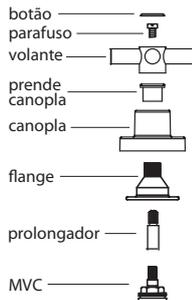
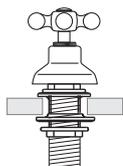
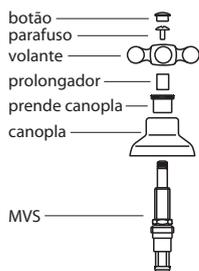
Para a vigência desta garantia, o produto deve ser instalado de acordo com as especificações técnicas de instalação.

Peças que apresentam desgaste natural de uso como: anéis de vedação, mecanismos de vedação, gaxetas, cunhas, cartuchos, terão garantia legal de 3 meses.

Durante o primeiro ano de vigência desta garantia a Lorenzetti oferece a cobertura das despesas de transporte para conserto dos produtos em garantia no local de instalação. Após o primeiro ano, as despesas correrão por conta do proprietário.

Somente os SAL's - Serviços Autorizados Lorenzetti estão autorizados a executarem os serviços de trocas eventuais de peças de reposição ou produto.

## ACABAMENTOS

- Para retirar o acabamento, retire o botão, o parafuso, o volante, o prolongador, o prende canopla e a canopla.
- Para a montagem do mesmo repita a operação na ordem inversa.
- Para retirar os acabamentos, retire o botão, o parafuso, o volante, o prende canopla e a canopla.
- Para retirar os acabamentos instale-os na ordem inversa dando o aperto necessário
- Para retirar os acabamentos, retire o parafuso 1, o volante, o parafuso 2 e a porca 1.
- Para retirar os acabamentos instale-os na ordem inversa, dando o aperto necessário.

## MANUTENÇÃO E LIMPEZA:

-Para a troca do MVS/MVC retire os acabamentos e o MVC ou MVS, substitua-o e monte os componentes dando o aperto necessário.

-Para a limpeza do produto não utilize palha de aço ou qualquer produto químico na limpeza dos metais.

## A GARANTIA NÃO SERÁ APLICADA NAS SEGUINTES CONDIÇÕES

- Danos sofridos pelo produto em conseqüência de mau uso, quedas acidentais, manuseio inadequado, instalação incorreta e erro de especificação técnica de instalação.
- Danos causados aos acabamentos devido à limpeza inadequada com produtos químicos, solventes, abrasivos tipo saponáceo, palha de aço, esponja dupla face e outros.
- Produto com corpos estranhos em seu interior tais como: cola, lubrificantes, detritos, estopas e outros.
- Produto instalado em locais onde a água é considerada não potável ou que contenha substâncias ou impurezas estranhas que comprometam seu bom funcionamento.
- Produtos reparados por pessoas não autorizadas.
- Aplicação de peças não originais, inadequadas, adaptações ou modificações não autorizadas.